PYÖRÄTUOLIPITKOS

KUVA: Ruunaan retkeilyalue, Lieksa. Metsähallitus / Tarja Teppo

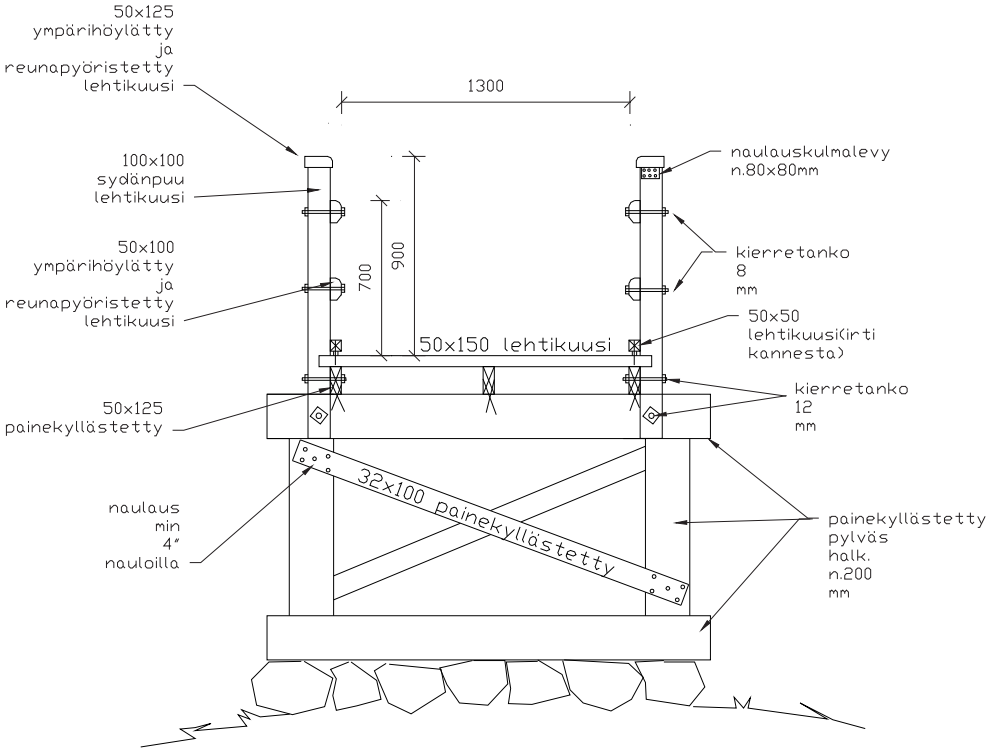
Käyttökohteena luontopolkujen ja retkeilyreittien kosteat ja vaikeakulkuiset maastonkohdat. Liikuntarajoitteisille suunnitellut retkeilyreitit, sekä reitit jotka ovat tulvan aikana veden alla tai erittäin kosteana.
Materiaaleissa on käytettävä vähintään piirustuksissa esitettyjä arvoja. Rakenteet on tarkastettava vuosittain. Yleistä tarkkailua ympäri vuoden, etenkin paikoissa joissa vesi virtaa tukirakenteiden ylitse.
Lankutuksen rakennusvaiheessa tulee harkita uusiopylväiden käyttöä tukirakenteissa, mikäli niitä on saatavilla.
Myös kansi ja kaiteet tulisi tehdä kestävästä sydänpuusta,esim.sydänpuulehtikuusesta, tai painekyllästetystä kestopuusta.

KUSTANNUSARVIO / 100m:

Materiaalikustannus:	10600 €
Työkustannus (448h):	17000 €
Kustannukset yhteensä:	27600 €

MATERIAALILUETTELO LIIKUNTARAJOITTEISTEN POLKU / 100m:

Painekyllästetty pylväs	halk. 200 mm	125 m
Sahatavara (kyll)	50x125 mm	75 m
Sahatavara (kyll)	38x100 mm	360 m
Sahatavara (LK)	45x120 mm	240 m
Sahatavara (LK)	45x95 mm	480 m
Sahatavara (LK)	50x50 mm	240 m
Sahatavara (LK)	50x150 mm	990 m
Sahatavara (LK)	100x100 mm	155 m
Naulauslevyt		100 kpl



Invapolun tukirakenteissa sahatut ja poratut pinnat tervataan runsaalla tervalla. Polun varrella on sijaittava kohtaamispaikkoja näköyhteyden etäisyydellä tai noin 100-200m välein. Kohtaamispaikan leveys tulee olla min. 1800 mm. leveä ja pituudeltaan vähintään 1500 mm.

LUONTORAKENTEET	rakenne PUINEN INVAPOLKU	Sivu 1/1
METSÄHALLITUS	Kuvan sisältö PUISEN INVAPOLUN LEIKKAUS	Piirt. P.I Suunn. P.I
	Käytössä mm. ITÄ-SUOMEN LUONTOP.	Mittakaava – – –